

K-114

## KORUMAS ● AROMATIZADOR DE AMBIENTES

### HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DESODORANTE AMBIENTAL

#### ●●● SECCIÓN 1: Identificación

- Nombre del producto
- Nombre de la empresa
- Clasificación del producto
- Dirección
- Teléfono

Desodorante ambiental | Aromatizador de ambientes  
Comu SpA  
Producto de venta general  
Providencia 1945, oficina 301  
+56 9 9289 0965

#### ●●● SECCIÓN 2: Composición

- Componentes principales de la mezcla
- Componentes que contribuyen al riesgo
- Nombre químico (IUPAC)
- Fórmula química
- Concentración (%)
- Esencia

Alcohol puro 70°  
Alcohol etílico 70°  
Alcohol etílico  
C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>OH - N° CAS: 64-17-5  
70  
Aromática

#### ●●● SECCIÓN 3: Identificación de peligros

- Clasificación según NCh 382
- Alcohol etílico en solución
- Distintivo según NCh 2190

UN 1170

3- Líquido inflamable



- Clasificación según GHS
- Indicaciones de peligro

Rev 6 Categoría toxicológica 5 | Categoría 2 Irritación ocular  
H303 Puede ser nocivo en caso de ingestión.  
H320 Provoca irritación ocular.

- Consejos de prudencia
- P305+P351+P338

En caso de contacto con los ojos. Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar lentes de contacto si lleva y seguir. Si la irritación ocular persiste : consultar a un médico. Lavarse cuidadosamente luego de la manipulación. Llamar a un centro de toxicología o a un médico en caso de ingestión

- P337+P313
- P264
- P312

## ●●● SECCIÓN 4: Medidas de emergencia y primeros auxilios

- Inhalación
- Ingestión
  
- Piel
  
- Ojos
  
- Efectos locales o sistémicos
- Notas para el médico tratante
- Antídoto

Trasladar al afectado al aire fresco, tenderlo y abrigarlo.  
Dar a beber agua solo si el afectado esta consciente. NO inducir al vómito. En todos los casos, trasladar de inmediato a un centro asistencial.  
Retirar la ropa contaminada y lavar la zona afectada con agua fría y jabón.  
Si el producto ingresó a los ojos y tiene lentes de contactos , retirar si procede para lavar los ojos con agua fría por al menos 15 minutos.  
Irritante ocular.  
En caso de intoxicación, realizar tratamiento sintomático.  
No se conoce antídoto específico de contacto acidental.

## ●●● SECCIÓN 5: Medidas para combatir el fuego

- Medio de extinción adecuado
- Riesgos especiales

Agua. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Espuma. Polvo seco  
Inflamable. Mantener alejado de fuentes de ignición. Los vapores son más pesados que el aire, por lo que pueden desplazarse a nivel del suelo. Riesgo de inflamación por acumulación de cargas electrostáticas.

## ●●● SECCIÓN 6: Medidas en caso de derrame accidental

- Métodos de recogida / limpieza

Recoger con materiales absorbentes o en su defecto arena o tierra seca y depositar en contenedores para residuos para su posterior eliminación de acuerdo con las normativas vigentes.

## ●●● SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

- Manipulación
  
- Almacenamiento

Sin indicaciones particulares.

Recipientes bien cerrados. En local bien ventilado. Alejado de fuentes de ignición y calor. Temperatura ambiente.

## ●●● SECCIÓN 8: Controles de exposición - protección personal

- Medidas técnicas de protección
- Asegurar una buena ventilación y renovación de aire del local
- Protección respiratoria
  
- Protección de las manos
- Protección de los ojos
- Medidas de higiene particulares
  
- Controles de la exposición del medio ambiente

Asegurar una buena ventilación y renovación de aire del local.  
VLA-ED: 1.000 ppm ó 1.910 mg/m<sup>3</sup>

En caso de formarse vapores/aerosoles, usar equipo respiratorio adecuado. Filtro A. Filtro P.

Usar guantes apropiados neopreno PVC nitrilo.

Usar gafas apropiadas.

Quitarse las ropas contaminadas. Lavarse las manos antes de las pausas y al finalizar el trabajo.

Cumplir con la legislación local vigente sobre protección del medio ambiente.

## ●●● SECCIÓN 9: Características técnicas

<ul style="list-style-type: none"><li>• Estado físico</li><li>• Olor</li><li>• PH</li><li>• Punto de fusión/punto de congelación</li><li>• Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</li><li>• Punto de inflamación</li><li>• Presión de vapor</li><li>• Densidad</li><li>• Hidrosolubilidad</li><li>• Temperatura de auto-inflamación</li><li>• Viscosidad</li><li>• Propiedades comburentes</li></ul>	<p>Líquido aromático de diferentes colores según aroma. A alcohol más aroma característico. Neutro. -114 °C (los datos se refieren al componente principal). 78 °C (los datos se refieren al componente principal) &gt;22°C 59 hPa (Los datos se refieren al componente principal). 0,88 g /cm<sup>3</sup> Miscible en cualquier proporción. 425 °C - (los datos se refieren al componente principal). Dinámica 1,2 mPa s a 20 °C (los datos son del componente principal). Ninguno.</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## ●●● SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

<ul style="list-style-type: none"><li>• Condiciones a evitar</li><li>• Materiales a evitar</li><li>• Productos peligrosos de la descomposición</li><li>• Información complementaria</li></ul>	<p>Temperaturas elevadas. Metales alcalinos. Oxidos alcalinos. Agentes oxidantes fuertes. No se conoce ninguno.  Los gases / vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire..</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## ●●● SECCIÓN 11: Información toxicológica

<ul style="list-style-type: none"><li>• LD 50 oral ratas</li><li>• DLL0 oral hmn</li><li>• CL L0 inh gpg</li><li>• CL 50 inh rat</li><li>• Efectos peligrosos para la salud</li></ul>	<p>7.060 mg/kg 1.400 mg/k 21.900 ppm 20.000 ppm 10h Por inhalación de vapores: Irritaciones en mucosas leves. Riesgo de absorción cutánea. Por contacto ocular: irritaciones leves. Por ingestión: Puede provocar náuseas vómitos. Efectos sistémicos: embriaguez vértigo narcosis parálisis respirator</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## ●●● SECCIÓN 12: Información ecológica

<ul style="list-style-type: none"><li>• Test EC50(mg/l)</li><li>• Medio receptor</li><li>• Observaciones</li><li>• Clasificación sobre degradación biótica</li><li>• Observaciones</li><li>• Bioacumulación</li><li>• Observaciones</li></ul>	<p>Bacterias (Photobacterium phosphoreum) 47000 mg/l Clas: Tóxico. Bacterias (Ps. putida) ECO &gt;6500 mg/l Clasificación : Tóxico. Algas (Sc. quadricauda) ECO &gt;5000 mg/l Clasificación : Tóxico. Algas (M. aeruginosa) ECO &gt;1450 mg/l Clasificación : Tóxico. Crustáceos (Daphnia Magna) ECO &gt;7800 mg/l Clasificación : Tóxico. Peces &gt;10.000 mg/l Clasificación : Tóxico o poco tóxico. Riesgo para el medio acuático bajo. Riesgo para el medio terrestre bajo. Compuesto no ecotóxico si la concentración del vertido no es muy elevada. DBO5/DQO Biodegradabilidad Alta, más de 1/3. Producto fácilmente biodegradable. Riesgo. Producto no bioacumulable.</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## ●●● SECCIÓN 13: Consideraciones para la eliminación

- Sustancia o preparado

En América no están establecidas pautas homogéneas para la eliminación de residuos químicos, los que tienen carácter de residuos especiales, quedando sujetos su tratamiento y eliminación a los reglamentos internos de cada país. Por tanto, en cada caso, procede contactar con la autoridad competente, o bien con los gestores legalmente autorizados para la eliminación de residuos.

- Envases contaminados

Los envases y embalajes contaminados de sustancias o preparados peligrosos, tendrán el mismo tratamiento que los propios productos contenidos.

## ●●● SECCIÓN 14: Información para el transporte

- Terrestre (ADR)

- Denominación técnica

- UN 1170 Clase

- Marítimo (IMDG)

- Denominación técnica

- UN 1170 Clase

- Aéreo (ICAO-IATA)

- Denominación técnica

- UN 1170 Clase

- Instrucciones de embalaje

Etanol en solución (Alcohol etílico en solución).

3 Grupo de embalaje: III (D/E).

Etanol en solución (Alcohol etílico en solución).

3 Grupo de embalaje: III.

Etanol en solución.

3 Grupo de embalaje: III

CAO 307 PAX 305

## ●●● SECCIÓN 15: Información reglamentaria

-----

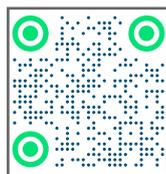
## ●●● SECCIÓN 16: Información adicional

Las Hojas de Datos de Seguridad deben ser manejadas por personal técnico entrenado en salud ocupacional (seguridad industrial, higiene industrial y medicina preventiva y del trabajo), quien a su vez deberá impartir educación a los trabajadores.

Esta hoja de seguridad ha sido creada con información confiable y fidedigna, sin embargo el uso de los productos y de esta información es responsabilidad de cada usuario, ya que puede existir información inexacta y el control excede de nuestra responsabilidad.

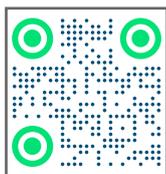
Aclaremos que Comu SpA no asume ninguna responsabilidad, tanto del manejo, las condiciones, su almacenamiento o eliminación del producto, siendo el usuario el que debe determinar las condiciones para un uso seguro del mismo y de dicha información. Será el usuario el único responsable en caso de pérdida, daño o gastos ocasionados.

CATÁLOGOS



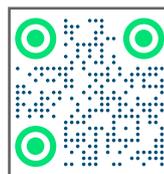
ESCANEA AQUÍ

WHATSAPP



ESCANEA AQUÍ

SITIO WEB



ESCANEA AQUÍ